403798-01 (R (07)

多水器専用シングルレバー式シャワー付混合栓 **取扱**

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。 この取扱説明書と施工説明書は必ずご使用になるお客様の方で保管してください。

安全上のご注意

- ●ここに示した **査警告** は誤った取扱いをすると、死亡または重傷に結び付く可能性があります。
- ●ここに示した 注意 は誤った取扱いをすると、傷害または物的損害に結び付く可能性があります。 いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- ●お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

この絵表示は、してはい しい はない 「禁止」の内容です この絵表示は、「分解禁止」の 「分解禁止」の内容です の この絵表示は、 「接触禁止」の内容です

この絵表示は、必ず実行して

やけど、漏水をやけどをした場合は、すぐ、その箇所に水を流しながら冷やしてください。そして専門の医師の診察を受けてください。 した場合の処置 漏水した場合は元栓、または止水栓を閉めてください。ポンプをお使いの場合は、ポンプを止めてください。 または上水栓を閉めてください。ポンプをお使いの場合は、ポンプを止めてください。

給湯温度は85℃より高温で使用 しないでください。 85°C より高温

85℃より高温でご使用になると、 水栓の寿命が短くなり、破損して、 やけどをしたり、漏水で家財など を濡らす財産損害発生のおそれが あります。

分解は、保守・点検の決められた 項目以外はしないでください。



器具が破損し、やけど・けがをし たり、漏水で家財などを濡らす財 産損害発生のおそれがあります。

高温の湯をお使いのときには吐水 口および器具の左側は高温になっ ています。直接肌を触れないでく



やけどをするおそれがあります。

加工及び接合、市販浄水器具の取り 付け等の改造はしないでください。



器具が破損し、やけど・けがをし たり、漏水で家財などを濡らす財 産損害発生のおそれがあります。

器具の左側は給湯側のため高温に なっています。器具(金属)の表 面に直接肌を触れないでください。



やけどをするおそれがあります。

湯水をお使いになる前に、必ず手 で適温かどうかを確かめてくださ



確かめないと高温の湯が出てやけ どをするおそれがあります

小さいお子様だけの使用は避けて ください。



やけど・けがをするおそれがあります。

キャビネット内の湯側配管は高温 になっていますので直接肌を触れ ないでください。

やけどをするおそれがあります

接触禁止

湯をお使いになるときは、必ずレ バーを水側にしてから開栓してく ださい。その後徐々に湯側を開栓 し、お好みの温度に調節してくだ さい。

湯側を先に開栓すると、高温の湯 が吐水して、やけどをするおそれ があります。

レバーハンドルの位置で湯温を確 かめた後、吐水してください。



確かめないと高温の湯が出てやけ どをするおそれがあります

配管などの解氷のため解氷機をご使 用の場合、水栓(給水・給湯管含む)



通電すると水栓や給水・給湯管が 発熱し、破損して家財などを濡らす 財産損害発生のおそれがあります。

器具が破損し、けがをしたり、漏 水し、家財などを濡らす財産損害

めっき部品は、ぶつけたり落とした りしないでください。また、鋭利な 物や硬い物を当てないでください。



めっきの表面が割れて、けがをす るおそれがあります。万一めっき の表面が割れた場合は、ただちに 新しい部品に交換してください。



水道水および飲用可能な井戸水以 外の水を使用すると、故障や水漏 れの原因になったり、体調を損な うおそれがあります。

器具に乗ったり、よりかかったりし て無理な力を加えないでください。 吐水口先端に重いものを下げたり、 力をかけて回さないでください。

水を流さないと次に使用する時、

器具内に滞留した高温の湯が出て

やけどをするおそれがあります。

高温の湯をお使いの後は、必ずレ

バーを水側にして、しばらく水を

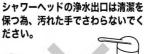
一水

流してから止水してください。

熱湯



発生のおそれがあります。 シャワーヘッドの浄水出口は清潔を



飲料水に適さない水が流出し、 体調を損なうおそれがあります。

凍結が予想される際は、少量の水を 出しておくか、配管に布を巻くなど して、凍結を防止してください。



水し、家財などを濡らす財産損害 発生のおそれがあります。

ますので、しばらく吐水させて湯 温が安定してからお使いください。

お湯を使用した後で次に使用する

時、若干温度変化する場合があり

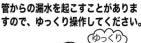


しばらく叶水させないと、やけど をするおそれがあります。



漏水で家財などを濡らす財産損害 発生のおそれがあります。水受け トレーの設置をしてください。

レバーハンドル操作の急閉止は、配 管からの漏水を起こすことがありま





ゆっくり操作しないと漏水で家財 などを濡らす財産損害発生のおそ れがあります。



凍結を防止しないと凍結破損で漏

修理のご依頼は、取付店・販売店またはお客様窓口にご連絡ください。

(水栓の品番をご確認ください

水栓に貼ってある品番シールでご確認ください。 シールの左下が品番です。 (シールの貼付位置は「各部の名称」をご覧ください)

(修理料金は技術料+部品代+出張料で構成されています)

修理完了時の点検等の作業にかかる費用 |部品代|…修理に使用した部品代

出張料…製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用

⑩日本工業規格認証取得工場 ISO9001 · 14001認証登録 株式会社 早川バルブ製作所

【お客様窓口】高富工場 品質保証部 〒501-2104 岐阜県山県市東深瀬94-2 TEL 0581-23-4132 受付時間 9:00~17:00 (土・日・祝日は除く)

URL http://www.hvs.co.jp/

給湯器の使用上のご注意

- · 給湯器の給湯温度は、安全のため60℃給湯をおすすめします。
- ・レバーハンドルは、できるだけ全開で使用してください。給湯器が着火しない場合があります。(瞬間型の場合)
- (それでも給水圧力が高く、吐水量が多すぎる場合はレバーハンドルで調節を行ってください)
- 給水圧力が低い時や水温が高い時は、給湯器が着火しにくくなることがあります。

- ・レバーハンドルを全開にすると吐水量が多すぎる場合は、止水弁であらかじめ流量調節を行ってください。
- その場合は給湯器の設定温度を少し下げてお試しください。(瞬間型の場合)

混合栓レバーハンドル

各部の名称

吐水切換ボタン シャワーヘッド 品番シ-(側面) 浄水レバー ハンドル シャワーホース 浄水器 逆止弁 から 止水栓 (別売) 湯側止水弁 水側止水弁

※逆止弁は仕様により付いていないものがあります。

浄水器へ

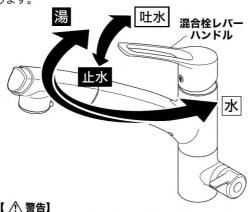
逆止弁

寒冷地仕様 水抜き栓付 止水栓 (別売) 止水弁 水抜き栓

温度、出し止め、量の調節方法

混合栓レバーハンドルを右へ回すとぬるくなり、左 へ回すと熱くなります。

混合栓レバーハンドルを上げると吐水、下いっぱい まで下げると止水します。上へ上げるほど流量が増 します。



【 🕂 警告】

湯水をお使いになる前に、必ず手で適温かどうかを 確かめてください。確かめないと、高温の湯が出て やけどをするおそれがあります。

【 <u>∧</u> 注意】

レバーハンドルは無理な力を加えずゆっくり操作し てください。急な操作や無理な力での操作はウォー ターハンマー(水撃)音が発生し、配管からの漏水に より家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

止水時の水滴について ------止水した時、シャワーヘッドから水滴が落ちるこ

とがありますが、これはシャワーホース内の残留 水です。異常ではありません。

0 水滴

吐水口を左右にふる際のご注意 ------

【 / 注意】

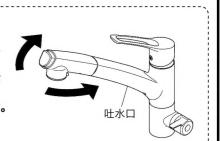
注

意

・吐水口回転方向に無理な力を加えないでください。 器具が破損し、けがをしたり、漏水し、家財などを濡らす 財産損害発生のおそれがあります。

・水栓本体の施工状態によっては、吐水口がシンクより飛び 出す場合がありますのでご注意ください。

漏水で家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



浄水の使用方法

浄水レバーハンドルを上に起こすと浄水が出ます。

手前に倒すと止水します。 【お願い】

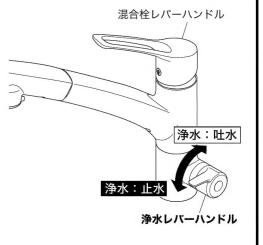
必ず混合栓レバーハンドルを止水の状態にしてから、 浄水を使用してください。

混合栓レバーハンドルが吐水状態で浄水を出すと、 浄水と水道水が混ざります。

【 / 注意】

- ・シャワーヘッドの浄水出口は清潔を保つ為、汚れ た手でさわらないでください。飲料水に適さない 水が流出し、体調を損なうおそれがあります。
- ・浄水の使い始めは、毎回約10秒間浄水を流してか らお使いください。

残留水によって、体調を損なうおそれがあります。 【水圧が高い(0.3~0.75MPa)場合】 湯水の止水弁を絞ってご使用ください。



吐水の切換方法

(流量の調節方法 参照)

吐水切換ボタンを押すとシャワー、ストレート吐水の切換ができます。



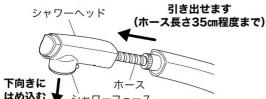


4ページ 3ページ

使用方法2

シャワーヘッドの使用方法

シャワーヘッドは引き出して使えます。使用後はシャワー フェイスが下向きになるようにはめ込んでください。





シャワーヘッドは左右に360度回転します。

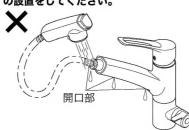
はめ込む ▼ シャワーフェース

【 🗥 注意】 シャワーヘッドを引き出しすぎ ないでください。ホースが戻し にくくなったり、ホース損傷に より漏水で家財などを濡らす財



【 <u>尒</u> 注意】

本体の開口部へ直接湯水をかけないでく ださい。漏水で家財などを濡らす財産損 害発生のおそれがあります。水受けトレー の設置をしてください。



【 \land 注意】

シャワーヘッドやホースを水 に浸けたまま放置しないでく ださい。水が逆流するおそれ



<u>凍 結 の 予 防 万 法 <</u>凍結が予想される場合>

凍結が予想される場所でご使用になる場合は、以下の処置によって凍結を予防できる場合があります。 • 水栓より少量の水を出しておきます。 • 配管部などに布を巻きます。

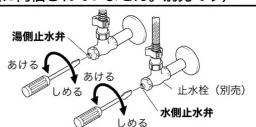
【 🗥 警告】解氷機をご使用の場合、水栓には絶対に通電しないでください。 通電すると水栓が発熱し、破損して家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

5ページ

日常のお手入れ・保守

流量の調節方法(止水栓は本製品に同梱されていません。別売です)

流量の調節は右記の方法で行ってください。 レバーハンドルが全開吐水で適量になるように、 止水弁で調節します。

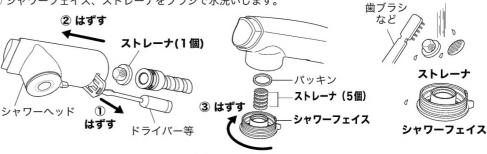


図は一般地仕様です

シャワーフェイス・ストレーナの清掃方法

シャワーヘッドのシャワーフェイス・ストレーナにゴミ等がつまりますと、吐水量が減ったり、きれい に流れなくなったりしますので、定期的に清掃してください。

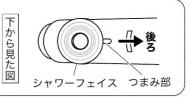
- ① ドライバー等でクリップをはずします。
- ② シャワーヘッドをはずし、ストレーナ(1個)を取りはずします。
- ③ シャワーフェイスをはずして、ストレーナ(5個)を取りはずします。
- ④ シャワーフェイス、ストレーナをブラシで水洗いします。



-〈清掃後の組み立て〉

はずした逆の手順で組み立ててください。 その際、シャワーフェイスを締め込む時、約2回転程 締め込んで、シャワーフェイスつまみ部が後ろで止ま るまで締め込んでください。

【お願い】止まるまで締め込んだら、それ以上締め込ま ないでください。破損するおそれがあります。



お手入れ方法

[軽い汚れの場合]

汚れは柔らかい布やスポンジで水洗い してから、乾いた布で拭き取ります。

[ひどい汚れの場合]

中性洗剤をぬるま湯でうすめて、 やわらかい布で汚れを拭き取って から、乾いた布でから拭きします。



[使ってはいけないもの] 水栓には樹脂部品が多く使用されて

いるため、シンナー・アセトン・ベ ンジン・カビトリ剤・酸性・アルカ リ性系・塩素系洗剤等は使わないで ください。金たわし・みがき粉等は 外観にキズが入るおそれがあります ので、使わないでください。



4 清掃

【お願い】メラミンフォームを使用する場合は、文字やマーク等印刷部分をこすらないようにしてください。

6ページ

定期的な点検

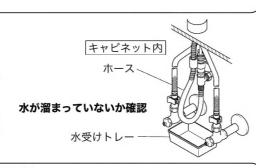
安全・快適にご使用いただくために、定期的に点検をおこなってください。

水受けトレー(1か月に1回)

【 🕂 注意】

水受けトレーの設置をしてください。 水受けトレーは、シャワーヘッドを引き出してお 使いの場合にシャワーホースを伝って落ちる水を 受けるためのものです。(水受けトレーがない場

合は、別途お求めいただけます) トレー内に水が溜まっていないか確認してくださ い。溜まっている場合は水を捨ててください。怠 りますと、漏水で家財などを濡らす財産損害発生 のおそれがあります。



配管まわりの水漏れ(1か月に1回程度)

配管まわり(キャビネット内)の水漏れがないか確 認してください。部品の劣化・磨耗などによって 生じる漏水で、家財などを濡らす財産損害発生を 未然に防止するために、配管まわりの点検を行っ てください。



| 水栓取り付け部のがたつき(1 か月に1回程度)

水栓取り付け部にがたつきがないか確認してくだ さい。がたついたままお使いになると、配管に負 担がかかり、漏水で家財などを濡らす財産損害発 生のおそれがあります。



吐水口の回転(1か月に1回程度)

【 🕂 注意】

時々吐水口を左右に動かしてください。 吐水口を長期間回転させずに使用すると回転部に 水あかなどが付着し、回りにくくなることがあり ます。また無理に回そうとすると水漏れの原因に なります。



(部品は水栓の種類によって異なります)

使用年数

2 年 9 年 10年 3年 | 4年 | 5年 | 6年 | 7年 8 年 12年] 年

お客様による日常のお手入れ・点検 買い替え 消耗部品の交換 (こまパッキン等) ご検討 磨耗劣化部品の交換

部品の交換 部品が磨耗劣化すると水漏れ等の原因になりますので、交換が必要です。 ・磨耗劣化部品の例(水栓の種類によって異なります)

例) カートリッジ、シャワーヘッド、シャワーホース、逆止弁等

【 🛕 注意】中でもより安全のため、逆止弁は早めの点検・交換を行ってください。逆止弁が正常に機 能しないと、状況によっては一度吐水した水が逆流するおそれがあります。

(逆止弁は仕様により付いていないものがあります。逆止弁の位置は「各部の名称」をご覧ください) 部品交換のご依頼は、取付店・販売店またはお客様窓口にご連絡ください。

補修用部品の供給期間。この製品の補修用部品(機能維持に不可欠な部品)の供給期間は製造中止後10年です。

故障かなと思ったら…

次のような現象は故障ではありません。修理を依頼される前に下記の表に従ってもう一度お確かめください。

現象	お調べいただくところ	処 置	参照ページ及び項目
-元 家			
吐水量が 少ない	止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	6ページ「流量の調節方法」
	シャワーフェイス・ストレーナにゴ	シャワーフェイス・ストレーナ	6ページ「シャワーフェイス・
	ミ等がつまっていませんか	を清掃する	ストレーナの清掃方法」
	ガス給湯器と組合せてご使用の場合、能力切換	ガス給湯器の能力を適正能力にセットする	_
	式のものでは適正能力にセットされていますか	737 (16/20 EL - 2010) 3 C ZELL (10/3 TC - 2) 1 7 3	
	シャワーフェイス・ストレーナは凍っていませんか	シャワーフェイス・ストレーナ にぬるま湯をかける	_
	浄水カートリッジの寿命がきていませんか	浄水カートリッジを交換する	_
高温しか 出ない	水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	6ページ
			「流量の調節方法」
低温しか 出ない	湯側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	6ページ
			「流量の調節方法」
	給湯器から十分な湯がきていますか	給湯器の設定温度・作動を確認する	_
温度調節が うまく できない	湯側・水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁で流量を調節する	6ページ「流量の調節方法」
	給湯器から十分な湯がきていますか	給湯器の設定温度・作動を確認する	_
	シャワーフェイス・ストレーナにゴ	シャワーフェイス・ストレーナ	6ページ「シャワーフェイス・
	ミ等がつまっていませんか	を清掃する	ストレーナの清掃方法」
吐水が	シャワーフェイス・ストレーナにゴ	シャワーフェイス・ストレーナ	6ページ「シャワーフェイス・
飛び散る	ミ等がつまっていませんか	を清掃する	ストレーナの清掃方法」
浄水の	浄水カートリッジの寿命がきていま		
臭い、味が	せんか	浄水カートリッジを交換する	
おかしい			

[水栓本体内部のメンテナンスをする場合]

【 🕂 注意】・修理技術者以外の人は水栓本体内部を分解しないでください。故障や水漏れの原因になります。 水栓本体内部のメンテナンスは、取付店・販売店またはお客様窓口にご依頼ください。

> ・メンテナンスは、専用工具G26(別売)を使用して本体を保持しながら行ってください。シャワーヘッドやレバー ハンドルを持ってはずしますと破損し、漏水のおそれがありますので、これらは持たないでください。